

意大利 DONADON 道娜敦 高性能安全阀

donadon SDD
SAFETY DISCS AND DEVICES

CATALOGO VALVOLE DI SICUREZZA
CATALOGUE SAFETY VALVES
CATALOG SOUPAPE DE SURETE
SICHERHEITSVENTILEKATALOG



Donadon SDD Srl
Via Gobetti, 18 - 20019 Settimo Milanese (Mi)
Tel: +39 023284043; +39 023284865; Fax: +39 023284831
Email: donadonsdd@donadonsdd.com

目录

240 系列安全阀.....	
型号 241 – 242.....	
型号 241T.....	
型号 241b – 242b.....	
型号 241F – 242F.....	
型号 241bF – 242bF.....	
250 系列安全阀.....	
型号 251 – 252.....	
260 系列安全阀.....	
型号 261 – 262.....	
130 系列安全阀.....	
型号 131 - 132.....	
139 系列安全阀.....	
型号 139.....	
249 系列安全阀.....	
型号 249.....	
PL 系列安全阀.....	
型号 241PL.....	
零部件.....	
列出了主要零部件的标准结构材料	
特殊特点.....	

240 系列安全阀

法兰连接 DN 20 x 40 到 DN 250 x 400	螺纹连接 从 1" x 11/2" 到 2" x 21/2"
设定压力 0.2Bar 到 40 Bar	流量系数 Kd=0.81 (气体和蒸汽), Kd=0.55 (液体)

型号 241 – 242

半喷嘴安全阀 – 法兰连接 – 开放/封闭阀盖

型号 241T

带有热塑性塑料内衬安全阀 – 法兰连接 – 封闭阀盖

型号 241b _ 242b

全喷嘴安全阀 – 法兰连接 – 开放/封闭阀盖

型号 241F – 242F

半喷嘴安全阀 – 螺纹连接(气体/NPT) – 开放/封闭阀盖

型号 241bF – 242bF

全喷嘴安全阀 – 螺纹连接(气体/NPT) – 开放/封闭阀盖

注:

封闭阀盖: 弹簧被封闭, 开放阀盖: 弹簧不封闭。

特殊型:

特殊特点软密封阀门 – 带平衡和保护波纹管阀门 – 带加热套阀门 – 带焊接端阀门 – 带有起跳指示器阀门

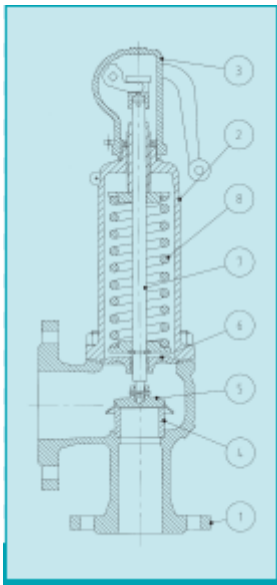
带有减少起跳高度阀门 – 组合应用阀门/爆破片 – 带有测试箝制螺栓阀门 – 带有气动执行装置阀门

半喷嘴法兰连接安全阀

型号 241 CE 97/23/CE (PED)



RINA 型号242 CE 97/23/CE (PED)



入口公称直径 DN											
20 3/4"	25 1"	32 1 1/4"	40 1 1/2"	50 2"	65 2 1/2"	80 3"	100 4"	125 5"	150 6"	200 8"	250 10"
公称出口直径 DN											
40 1 1/2"	40 1 1/2"	50 2"	65 2 1/2"	80 3"	100 4"	125 5"	150 6"	200 8"	250 10"	350 14"	400 16"
喉径 (mm)											
18	23	29	37	46	60	74	92	98	125	165	200

对于详细的标准结构材料主要零件参照...页列表

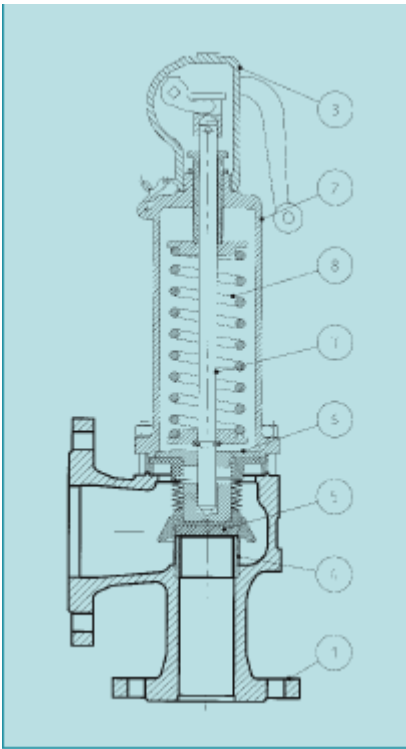
型号	描述	额定操作压力	额定操作温度	法兰入口/出口
241-G	阀体铸铁 - 密闭阀盖	0.25—25 bar	-10℃--300℃	PN25/16 x 16, ANSI 150 x150
241-C	阀体碳钢 - 密闭阀盖	0.25—40 bar	-20℃--425℃	PN40--16 x 16, ANSI 300/150 x150
241-I	阀体不锈钢 - 密闭阀盖	0.25—40 bar	-196℃--300℃	PN40--16 x 16, ANSI 300/150 x150
242-G	阀体铸铁 - 开放阀盖	0.25—25 bar	-10℃--300℃	PN25--16 x 16, ANSI 300/150 x150
242-C	阀体碳钢 - 开放阀盖	0.25—40 bar	-20℃--425℃	PN40--16 x 16, ANSI 300/150 x150

带有热塑性塑料内衬的法兰连接安全阀

型号 241T

CE 97/23/CE (PED)

CE 94/9/ (ATEX)



入口公称直径 DN								
25	32	40	50	65	80	100	125	150
1"	1" 1/4	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"	5"	6"
出口公称直径 DN								
40	50	65	80	100	125	150	200	250
1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"	5"	6"	8"	10"
喉径 (mm)								
23	29	37	46	60	74	92	98	125

型号	描述	额定操作压力	额定操作温度	法兰(入口/出口)
241T	带内衬钢体 - 密闭阀盖	0.25—10 bar	-30°C--+150°C (气体—蒸汽)	PN40/16 x 16, ANSI 300/150 x150
			-30°C--+100°C (液体)	

可选用内衬材料: PFA – PVDF – HALAR - ETFE

全喷嘴法兰连接安全阀

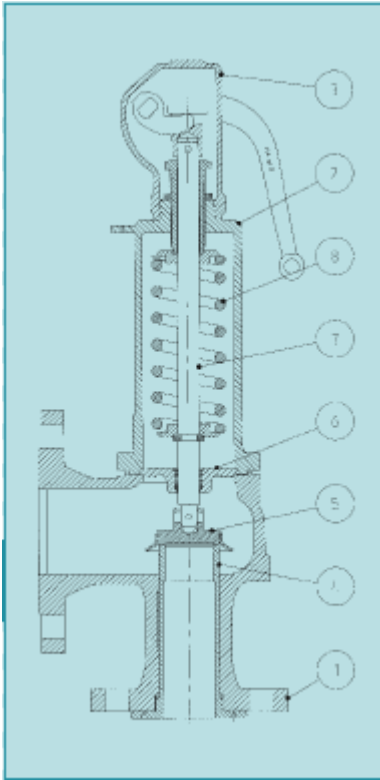
型号 241b

CE 97/23/CE (PED)

CE 94/9/ (ATEX) RINA

型号 242b

CE 97/23/CE (PED)



入口公称直径 DN									
20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"	5"	6"
出口公称直径 DN									
40	40	50	65	80	100	125	150	200	250
1" 1/2	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"	5"	6"	8"	10"
喉径 (mm)									
18	23	29	37	46	60	74	92	98	125

型号	描述	额定操作压力	额定操作温度	法兰(入口/出口)
241b-C	碳钢阀体 - 密闭阀盖	0.25 — 40 bar	-20°C -- 425°C	PN40/16 x 16, ANSI 300/150 x150
241b-I	不锈钢阀体 - 密闭阀盖	0.25 — 40 bar	-196°C -- 300°C	PN40/16 x 16, ANSI 300/150 x150
242b-C	碳钢阀体 - 开放阀盖	0.25 — 40 bar	-20°C -- 425°C	PN40/16 x 16, ANSI 300/150 x150

半喷嘴螺纹连接安全阀

型号 241F



97/23/CE (PED)



94/9/ (ATEX)

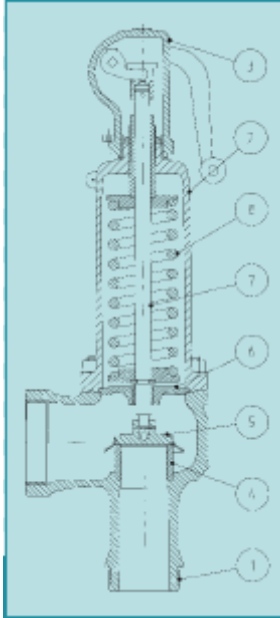


RINA

型号 242F



97/23/CE (PED)



入口公称螺纹直径 DN			
1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
出口公称螺纹直径 DN			
1" 1/2	1" 1/2	2"	2" 1/2
喉径 (mm)			
18	23	29	37

型号	描述	额定操作压力	额定操作温度
241F-G	铸铁阀体 - 密闭阀盖	0.25 — 20 bar	-10°C -- 300°C
241F-C	碳钢阀体 - 密闭阀盖	0.25 — 40 bar	-20°C -- 425°C
241F-I	不锈钢阀体 - 密闭阀盖	0.25 — 40 bar	-196°C -- 300°C
242F-G	铸铁阀体 - 开放阀盖	0.25 — 20 bar	-10°C -- 300°C
242F-C	碳钢阀体 - 开放阀盖	0.25 — 40 bar	-20°C -- 425°C

全喷嘴螺纹连接安全阀

型号 241bF



97/23/CE (PED)

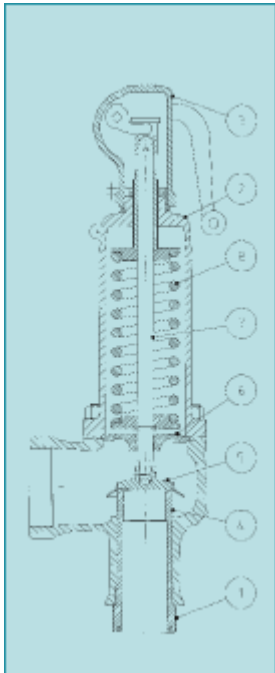


94/9/ (ATEX)

型号 242bF



97/23/CE (PED)



入口公称螺纹直径 DN			
1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
出口公称螺纹直径 DN			
1" 1/2	1" 1/2	2"	2" 1/2
喉径 (mm)			
18	23	29	37

型号	描述	额定操作压力	额定操作温度
241bF-C	碳钢阀体 - 密闭阀盖	0.25 — 40 bar	-20°C -- 425°C
241bF-I	不锈钢阀体 - 密闭阀盖	0.25 — 40 bar	-196°C -- 300°C
242bF-C	碳钢阀体 - 开放阀盖	0.25 — 40 bar	-20°C -- 425°C

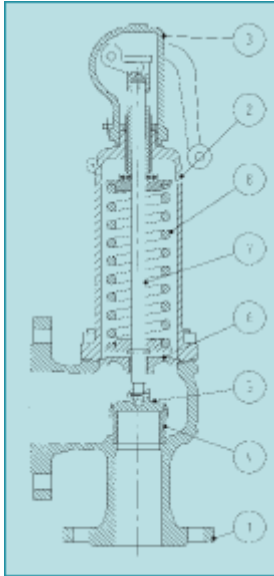
250 系列安全阀

法兰连接 DN 25 x 40 到 DN 100 x 150	流量系数 Kd=0.90 (气体和蒸汽), Kd=0.55 (液体)
最大设定压力 160 Bar	

半喷嘴法兰连接安全阀

型号 251  97/23/CE (PED)  94/9/ (ATEX)  RINA

型号 252  97/23/CE (PED)



入口公称直径 DN							
25	40	50	65	80	100		
1"	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"		
出口公称直径 DN							
40	65	80	100	125	150		
1" 1/2	2" 1/2	3"	4"	5"	6"		
喉径 (mm)							
18	23	29	29	37	46	60	74

型号	描述	额定操作压力	额定操作温度	法兰(入口/出口)
251-C	碳钢阀体 - 密闭阀盖	3 — 160 bar	-20°C -- 425°C	PN 160 -- 63 x 40/16 ANSI 600 -- 300 x150
251-L	合金钢阀体 - 密闭阀盖	3 — 160 bar	-10°C -- 550°C	PN 160 -- 63 x 40/16 ANSI 600 -- 300 x150
252-C	碳钢阀体 - 开放阀盖	3 — 160 bar	-20°C -- 500°C	PN 160 -- 63 x 40/16 ANSI 600 -- 300 x150
252-L	合金钢阀体 - 开放阀盖	3 — 160 bar	-10°C -- 550°C	PN 160 -- 63 x 40/16 ANSI 600 -- 300 x150

可根据需要安全阀可全部为不锈钢制造。

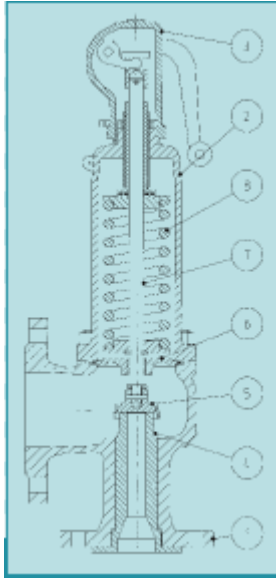
260 系列安全阀

法兰连接 DN 25 x 40 到 DN 100 x 150	流量系数 Kd=0.85 (气体和蒸汽), Kd=0.55 (l 液体)
最大设定压力 400 Bar	

全喷嘴法兰连接安全阀

型号 261  97/23/CE (PED)  94/9/ (ATEX)

型号 262  97/23/CE (PED)



入口公称直径 DN																							
25	40	50	65	80	100																		
1"	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"																		
出口公称直径 DN																							
40	65	80	100	125	150																		
1" 1/2	2" 1/2	3"	4"	5"	6"																		
喉径 (mm)																							
10	12	15	18	15	18	23	29	18	23	29	37	23	29	37	46	29	37	46	60	37	46	60	74

型号	描述	额定操作压力	额定操作温度	法兰(入口/出口)
261-C	碳钢阀体 - 密闭阀盖	3 — 400 bar	-20°C -- 425°C	PN 400 -- 63 x 63 -- 16 ANSI 1500 -- 300 x 650 -- 150
261-L	合金钢阀体 - 密闭阀盖	3 — 400 bar	-10°C -- 550°C	PN 400 -- 63 x 63 -- 16 ANSI 1500 -- 300 x 650 -- 150
252-C	碳钢阀体 - 开放阀盖	3 — 400 bar	-20°C -- 425°C	PN 400 -- 63 x 63 -- 16 ANSI 1500 -- 300 x 650 -- 150
252-L	合金钢阀体 - 开放阀盖	3 — 400 bar	-10°C -- 550°C	PN 400 -- 63 x 63 -- 16 ANSI 1500 -- 300 x 650 -- 150

可根据需要安全阀可全部为不锈钢制造。

DMS 深圳市德美森科技有限公司

SHENZHEN DEMEISEN SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD., CHINA

地 址：中国广东省深圳市南山区南海大道雅仕荔景苑 B 座
17A

ADDRESS: ROOM 17A, BUILDING B, ASCOHT LYCHEE GARDEN, SOUTH SEA
BOULEVARD, NANSHAN DISTRICT, SHENZHEN, CHINA

电话 (TEL) : 86-755-26471606, 33641458; 传真 (FAX) : 86-755-26471605

手机 (MOBILE PHONE) : 86-(0)-18922811428, 13058157851

邮编 (POSTCODE) : 518054

WWW.DEMEISEN.COM

Email: demeisen@126.com 18922811428@189.cn

MSN: demeisen@hotmail.com

QQ: 815856291